

Biozwetschgensortenprüfung mit und ohne Witterungsschutz



Abb. 1: Biozwetschgensortenprüfung mit und ohne Witterungsschutz am Breitenhof.

Versuchsaufbau

- 10 Sorten
 - Cacaks Fruchtbare
 - Katinka
 - Cacaks Schöne
 - Presenta
 - Dabrovice
 - Tegera
 - Fellenberg
 - Tophit plus
 - Jojo
 - Toptaste
- Mit und ohne saisonalem Witterungsschutz (vor der Blüte bis nach der Ernte)

Bisherige Ergebnisse

- Zuwachs des Stammumfangs bisher höher ohne Witterungsschutz
- Gesamtertrag bei einigen Sorten bisher höher mit Witterungsschutz
- Deutliche Unterschiede im Nacherntemoniliabefall zwischen den Sorten jedoch nicht zwischen den Verfahren
- Unterschied im Pseudomonasbefall zwischen den Sorten jedoch bisher nicht zwischen den Verfahren
- Zwetschgenrostbefall erhöht ohne Witterungsschutz

Ausblick

- Bisherige Erhebungen fortführen
- Berechnung der Wirtschaftlichkeit

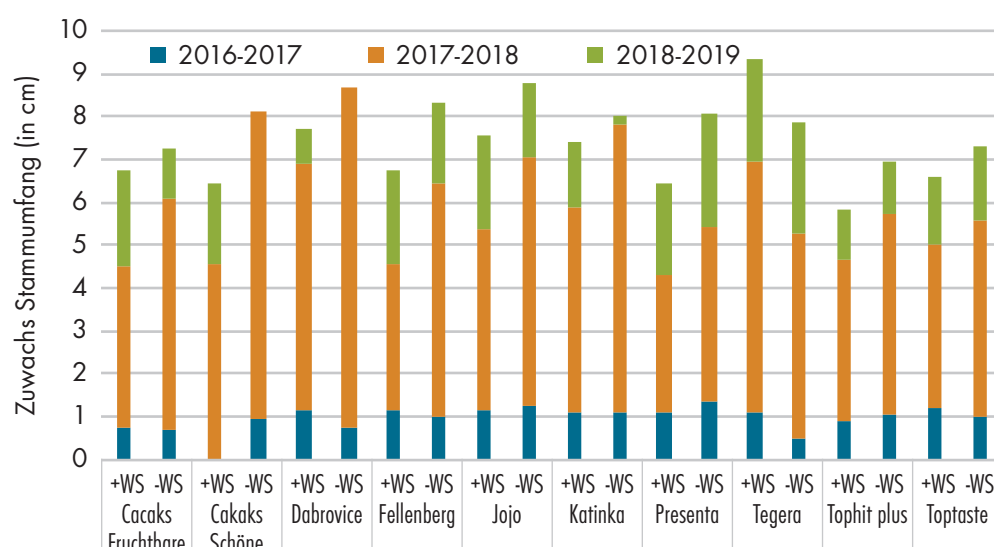


Abb. 2: Zuwachs des Stammumfangs (in cm) von 2016 bis 2019.
+WS = mit Witterungsschutz; -WS = ohne Witterungsschutz.

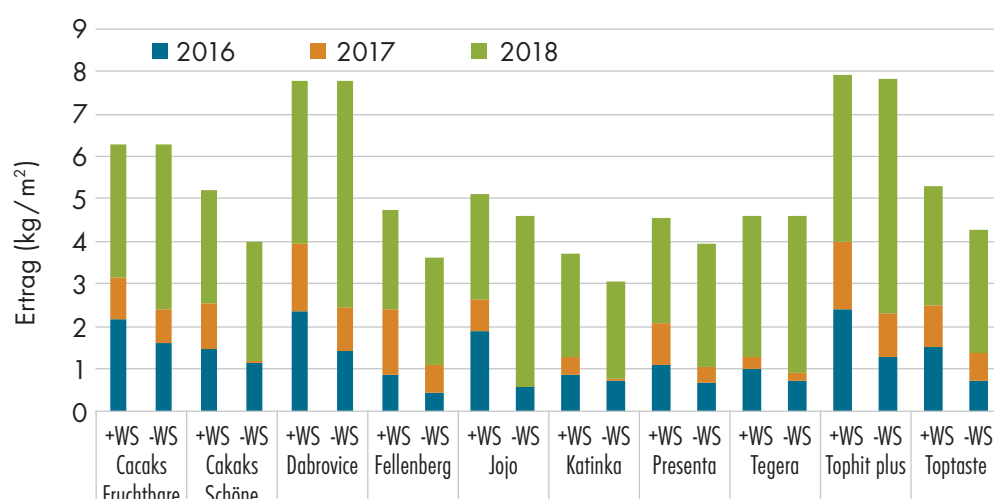


Abb. 3: Erträge (kg/m²) von 2016 bis 2018.
+WS = mit Witterungsschutz; -WS = ohne Witterungsschutz.